Care and Safety Information

1. Keep the device and packaging materials out of the reach of infants and children.
2. Avoid subjecting the power adapter and other contacts to dripping or splashing water and dry your hands before you use it. Do not place objects filled with liquids such as vases, etc. on or near the device.
3. Make sure that the used power outlet is always readily available and never hidden. In case of emergency, use the power adapter to separate the device from the power network.
4. Keep your device away from all flames such as candles and do not set them up in the vicinity of the device.
5. Keep the unit at least 10 cm away from other objects. Make sure the ventilation is not covered by newspapers, tablecloths, curtains, etc.
6. For your own safety, do not use the projector during thunderstorms or lightning.
7. Relative Humidity is 5~35°C, 80% (Max.), non-condensing.
8. The battery is integrated with the device. Do not dissemble and modify. The battery should be replaced by qualified service staff only.
9. Ensure that the ambient room temperature is within -10~55°C
10. During the operation, this product may heat lightly, which is normal.
11. Wait before using if the device has been moved from a cold location into a warm one. Any condensation that has formed may in certain circumstances destroy the device. As soon as the device has reached room temperature it can be used without risk.
12. Handle the product with care. Avoid contact with sharp objects. Keep device away from metallic objects.
13. Place the projector on a flat surface. Any collision or falling to the ground is likely to damage the product.
14. Do not drop or disassemble the product otherwise the warranty voids. Opening or removing covers may expose you to dangerous voltage or other hazards. Refer all servicing to qualified service personnel.
15. Use only the accessories supplied by the manufacturer.
16. Both product and user's manual are subject to further improvement or supplement without further notice.
17. Avoid facing directly into the projector's lens.

Sicherheitshinweise:

1. Das Gerät und das Verpackungsmaterial außerhalb der Reichweite von Kindern halten.
2. Das Netzteil nicht in Kontakt mit tropfendem oder fließendem Wasser kommen lassen und Hände vor der Benutzung abtrocknen. Keine mit Flüssigkeiten gefüllte Gegenstände, wie z.B. Vasen usw. auf oder in die Nähe des Gerätes stellen.
3. Stellen Sie sicher, dass die verwendete Steckdose immer verfügbar und niemals blockiert ist. Verwenden Sie im Notfall das Netzteil, um das Gerät vom Stromnetz zu trennen.
4. Das Gerät von Flammen, wie z.B. Kerzen fernhalten und diese nicht in der Nähe des Gerätes aufstellen.
5. Das Gerät mindestens 10 cm von anderen Gegenständen entfernt halten. Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsschlitze nicht durch Zeitungen, Tischdecken, Vorhänge usw. blockiert werden.
6. Den Projektor zu Ihrer eigenen Sicherheit nicht während eines Gewitters oder Blitzschlages verwenden.
7. Relative Luftfeuchtigkeit liegt bei 5 bis 35°C, 80% (max.), nicht kondensierend.
8. Der Akku ist im Gerät integriert. Nicht auseinander nehmen oder ändern. Der Akku sollte nur von einer Fachkraft ausgetauscht werden.
9. Stellen Sie sicher, dass die Raumtemperatur innerhalb von -10 ist ~ 55°C liegt.
10. Dieses Produkt kann während des Betriebes etwas warm werden, was normal ist.
11. Warten Sie mit der Verwendung des Geräts etwas, wenn das es von einem kalten an einen warmen Ort gebracht wurde. Kondenswasser kann das Gerät unter bestimmten Umständen zerstören. Sobald das Gerät Raumtemperatur erreicht hat, kann es ohne Risiko verwendet werden.
12. Produkt mit Vorsicht handhaben. Kontakt mit scharfen Gegenständen vermeiden. Von Gegenständen aus Metall fernhalten.
13. Den Projektor auf eine flache Unterlage stellen. Stöße oder ein Herunterfallen auf den Boden führt wahrscheinlich zu Schäden des Produktes.
14. Das Produkt nicht fallen lassen oder auseinander nehmen, da sonst die Gewährleistung erlischt. Das Öffnen oder Entfernen von Abdeckungen kann sie gefährlichen Spannungen und anderen Risiken aussetzen. Alle Wartungsarbeiten von Fachpersonal durchführen lassen.
15. Nur vom Hersteller empfohlenes Zubehör verwenden.
16. Sowohl das Produkt als auch das Benutzerhandbuch unterliegen fortlaufenden Verbesserungen oder Ergänzungen ohne vorherige Mitteilung.
17. Nicht direkt in das Objektiv des Projektors sehen.

Entretien et précaustion d'emploi (FR)

1. **Attention** - Evitez de vous placer en face de la lentille du vidéo projecteur.
2. Evitez tout contact avec de l'eau, et gardez vos mains sèches lors de l'utilisation.
3. Assurez-vous que la température de la pièce est comprise entre -10 et 55°C
4. Le taux d'humidité relative doit être de 80% au maximum entre 5 et 35°C, sans condensation.
5. Ne pas faire tomber, frapper ou démonter cet appareil ; sinon la garantie sera annulée.

Informazioni sulla cura e sulla sicurezza (IT)

1. **Attenzione** - Non guardare l'obiettivo in modo diretto.
2. Evitare il contatto con liquidi e utilizzare con mani asciutte.
3. Assicurarsi che la temperatura ambiente della stanza sia compresa tra -10 e 55°C
4. L'umidità relativa deve essere compresa tra 5 e 35°C, all'80% (max.), senza condensazione.
5. Non far cadere, non colpire e non smontare il dispositivo; in caso contrario la garanzia verrà annullata.

Información de seguridad (ES)

1. **Advertencia** - Evite ponerse directamente en frente de las lentes del proyector.
2. Avite cualquier contacto con el agua. Mantenga sus manos secas durante su uso.
3. Asegúrese de que la temperatura ambiente de la sala sea de -10~55°C
4. Humedad relativa de 5~35°C, 80% (Máx.), no-condensada.
5. No caiga, golpee o desmonte el dispositivo, ya que de lo contrario se invalidaría la garantía.

(AR) معلومات السلامة والرعاية

1. **تحذير**- تجنب التعرض بشكل مباشر لعدسة جهاز العرض.
2. تجنب اتصال الجهاز بالماء، والحفاظ على يديك جافتين أثناء الاستخدام.
3. التأكد من أن درجة حرارة الغرفة المحيطة ما بين 10 إلى 55 درجة مئوية.
4. أن تكون الرطوبة النسبية من 5 إلى 35 درجة، بما يعادل 80% (بحد أقصى)، غير مكثفة.
5. لا تسقط أو تثقب أو تقوم بفك الجهاز؛ وإلا بطل حق الضمان.

FCC Compliance Statement:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subjected to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in residential installations. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.
However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause interference to radio or television equipment reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Move the equipment away from the receiver.
- Plug the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/television technician for additional suggestions.

You are cautioned that any change or modifications to the equipment not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate such equipment.

(EN)
If the time arises to throw away your product, please recycle all the components possible.
Batteries and rechargeable batteries are not to be disposed in your domestic waste! Please recycle them at your local recycling point.
Together we can help to protect the environment.

(DE)
Wenn die Lebensdauer des Produkts zu Ende kommt, lassen Sie bitte möglichst alle Komponenten recyceln. Bitte recyceln Sie dieses Produkt ordnungsgemäß, wenn es nicht mehr verwendet werden kann. Es kann nicht als Haushaltsmüll behandelt werden. Es muss separat über die verfügbaren Rücknahme- und Sammelsysteme entsorgt werden.

(FR)
Si il est temps de jeter votre produit, veuillez recycler tous les composants possibles. Si ce produit est arrivé en fin de vie, veuillez s'il vous plait le recycler correctement. Il ne peut pas être traité comme les ordures ménagères. Il doit être être apporté à un point de collecte approprié pour le recyclage.

(IT)
Al momento di buttare via il prodotto, riciclare il maggior numero di componenti. Se questo prodotto giunge alla fine del suo ciclo di vita, lo ricicli correttamente. Non può essere trattato come rifiuto urbano. Deve essere smaltito separatamente attraverso l'appropriato sistema di reso e di raccolta.

(ES)
Si ha llegado la hora de deshacerse del producto, recicle todos los componentes que pueda. Si ha finalizado la vida útil de este producto, recíclelo adecuadamente. Debe deshacerse del mismo de forma separada a través de los sistemas de recogida disponibles.

(AR)
إذا حان وقت التخلص من المنتج، الرجاء إعادة تدوير كافة الأجزاء الممكنة.
لا يتم التخلص من البطاريات والبطاريات القابلة لإعادة الشحن
ضمن المخلفات المنزلية !الرجاء إعادة تدويرها لدى مركز إعادة
التدوير المحلي لديك.
معًا يمكننا المساعدة في حماية البيئة.

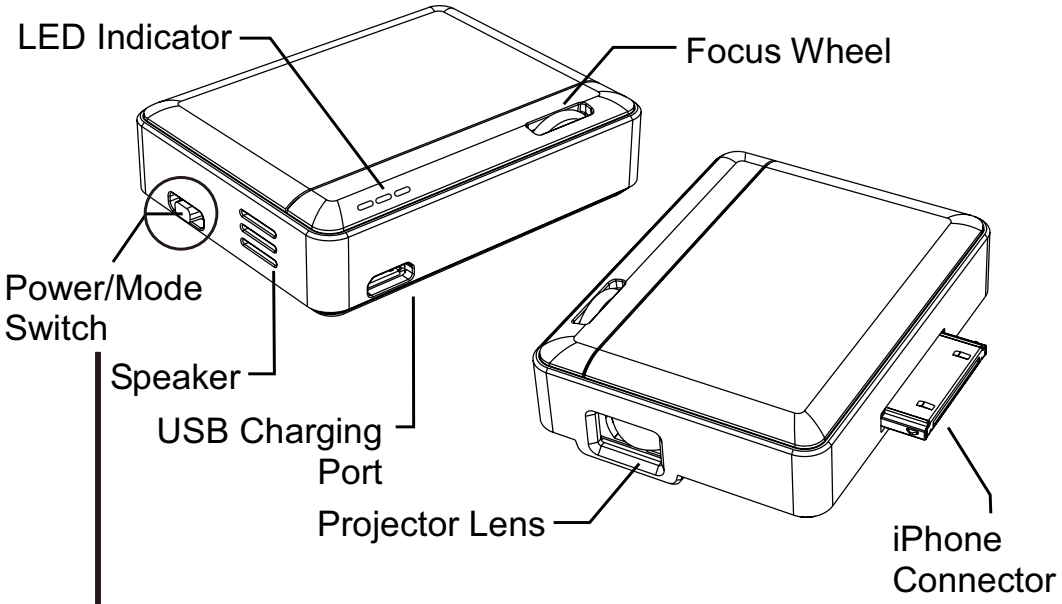
(NL)
Als het einde van de levensduur van het product is bereikt, moet u alle mogelijke componenten recyclen. Batterijen en oplaadbare batterijen mogen niet bij het huishoudelijke afval worden gegooid. Lever ze af bij uw lokale dienst voor recycling. Samen kunnen we helpen bij de bescherming van het milieu.

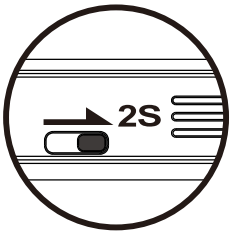
(BPT)
Se você decidir descartar o produto, faça-o de modo que seja possível a reciclagem de todos os componentes. As baterias e pilhas recarregáveis não devem ser descartadas em seu lixo doméstico! Favor reciclá-las em seu ponto de reciclagem local. Juntos, podemos ajudar a proteger o meio ambiente.

User's Manual

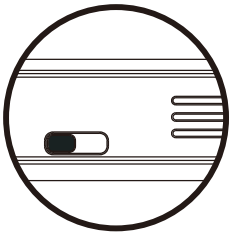
EN

Product Overview





Projection Mode
(Push rightward for 2 seconds to turn ON or turn OFF the projection)

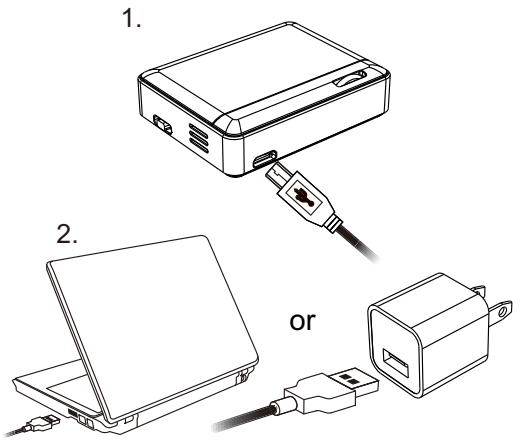


iPhone Charging Mode

Charging the product

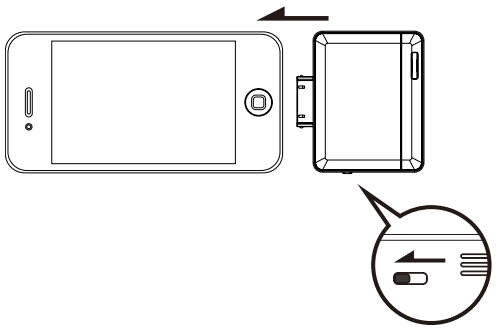
Connect one end of the bundled USB cable to the USB port of the product and the other end to PC / Notebook or iPhone USB power adapter for charging.

* The Product can be fully charged around 2 hrs from empty.



Charging for iPhone

1. Connect the iPhone to the product.
2. Slide the Mode switch to the left to start charging for iPhone.



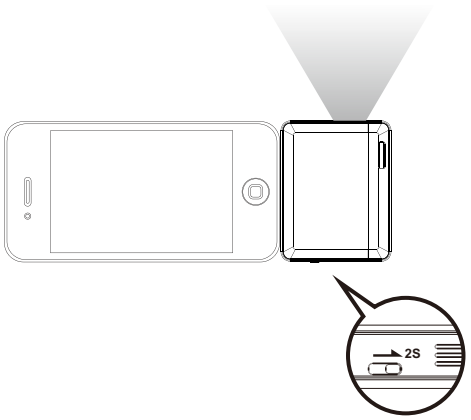
LED Mode Indicators

LED Status	Indication
3 white LEDs stay on	Power capacity is between 80% to 100%
2 white LEDs stay on	Power capacity is between 45% to 80%
1 white LED stays on	Power capacity is between 10% to 45%
1 white LED blinks	Power capacity is below 10%
LED Marquee	Product is being charged
LED blinks (From 3 to 1 LEDs depends on product's power capacity status)	Charging for iPhone

EN

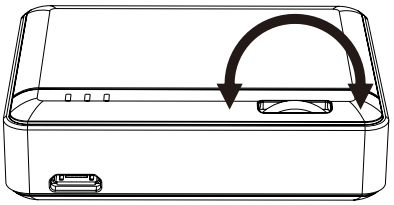
Turning on/off the projector

Push the power / mode switch rightward for 2 seconds to turn ON or turn OFF the projector.



Adjusting the Focus

Adjust the focus by using the focus wheel to get a sharper and clear picture.



Projecting photos and videos via iPhone native app

1. Select the "Photos" manually icon on iPhone main menu.
2. Choose the photo or video you want to project.
   * Photos can only be projected as a slideshow.
   * The speaker only support for video playing not for audio playing.

EN

Projecting with dedicated free app "ShowU"

1. Download and install ShowU app from iPhone App Store.
2. Connect the product to iPhone.
3. Launch the app from your iPhone. The app will automatically be projected on a big screen.
4. "ShowU" app enables the product of the following applications:
   (1) Images
   Project the images from iPhone Photos with zoom in and rotation.

   (2) Web Browser
   Project web pages from iPhone.

   (3) Live Projection
   Real-time projection from iPhone built-in Camera.

ShowU

Other Recommended Apps List

Presentation Viewer	Pointer
Webout	Ducati Challenge Free

Product specifications

Item	Description
Optical Technology	LCoS
Light Source	RGB LED
Resolution	960 x 540 Pixels (Q1080p)
Luminous Flux	12 effective lumens (7 Peak lumens)
Projection Image Size	13 cm ~127 cm (5" ~ 50" Diagonal)
Internal Speaker	Mono
Operating System	iOS4, iOS5
Projection Source	iPhone 3GS, iPhone 4, iPhone 4S
Power Input / Output	5V / 1A
Battery Type	Embedded 950 mAh, Li-polymer battery
Battery Life	Projection mode: 100 min iPhone charging mode: 30% iPhone battery capacity
Power Consumption	Projection mode: 3W iPhone charging mode: 5W
Operation Temperature	5 °C ~ 35 °C
Dimension (L x W x H)	60 x 47 x 17.5 mm
Weight	80 g
Package Content	Pico Projector, Pouch, User's Manual, USB cable

* All specifications are subject to change without notice.

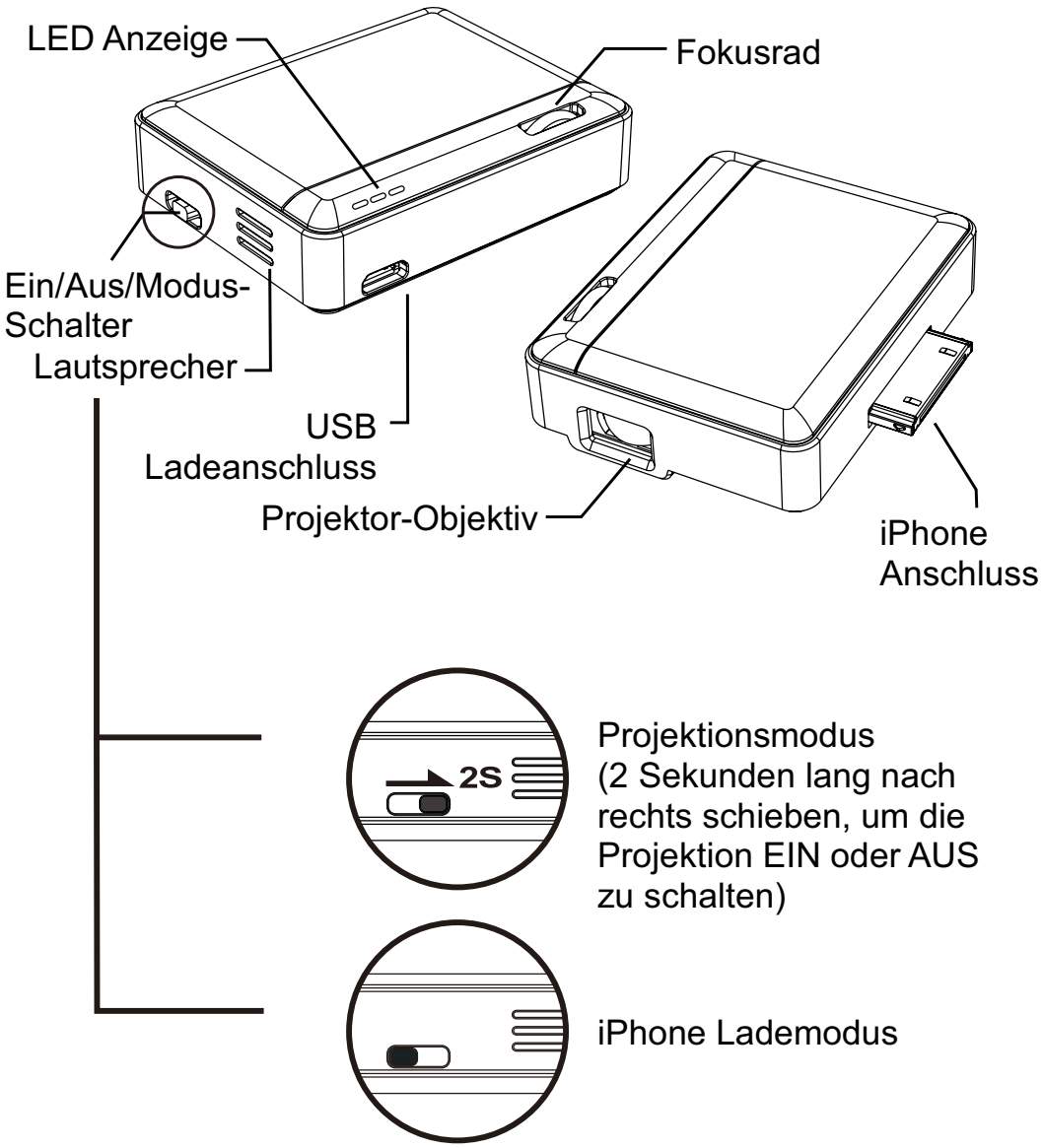
Troubleshooting

Symptom	Check Point
The projector can not turn on.	Ensure the battery is fully charged.
The projecting image is too dark.	* Use the Projector in a darker environment. * Decrease the size of projecting image.
The projecting image is too blurry.	Adjust the focus by using focus wheel.
The projector can turn on, but the image can not be projected.	Ensure the App is equipped with TV-out function.
The temperature of the projector's surface is warm.	It is normal for this projector to generate moderate heat during normal operation.
When connecting the iPhone to the projector and see the error message displayed in iPhone screen as below. 	If your iPhone is covered with a protective case, it may cause a bad connection between iPhone and the projector. Please remove the protective case and connect it again.

Benutzerhandbuch

DE

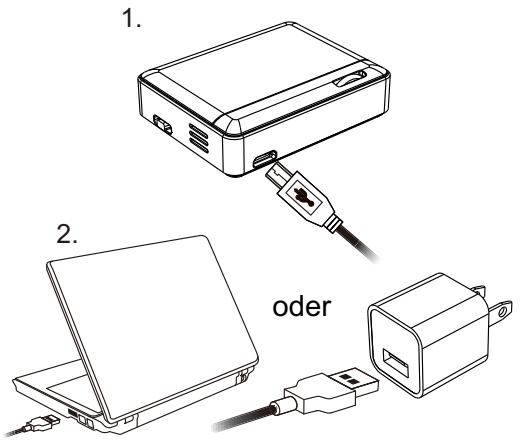
Produktübersicht



Das Produkt aufladen

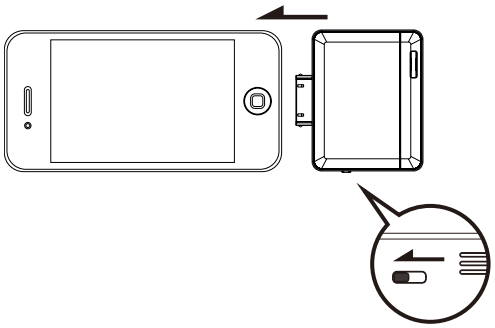
Schließen Sie ein Ende des beiliegenden USB-Kabels an den USB-Anschluss des Produktes und das andere Ende an den PC/Notebook oder iPhone USB-Netzteil an.

* Das Produkt kann in etwa 2 Stunden aufgeladen werden, wenn der Akku leer ist.



Laden des iPhone

1. Verbinden Sie das iPhone mit dem Produkt.
2. Schieben Sie den Modusschalter nach links, um das iPhone aufzuladen.



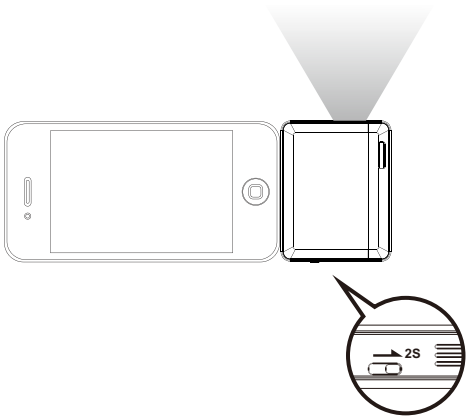
LED Modusanzeigen

LED Status	Anzeige
3 weiße LEDs leuchten	Ladestand liegt zwischen 80% und 100%
2 weiße LEDs leuchten	Ladestand liegt zwischen 45% und 80%
1 weiße LED leuchtet	Ladestand liegt zwischen 10% und 45%
1 weiße LED blinkt	Ladestand beträgt weniger als 10%
LED Fortlaufend	Produkt wird aufgeladen
LED blinkt (Je nach Ladestand blinken 3 bis 1 LED)	Laden für iPhone

DE

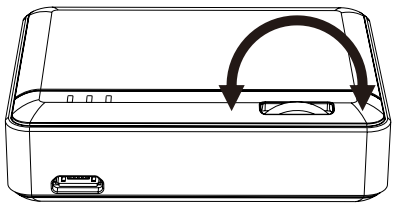
Den Projektor ein/ausschalten

Schieben Sie den Ein/Aus/Modus-Schalter 2 Sekunden lang nach rechts, um den Projektor EIN oder AUS zu schalten.



Einstellen des Fokus

Stellen Sie den Fokus ein, indem Sie das Fokusrad drehen, um ein schärferes und klareres Bild zu erhalten.



Fotos und Videos über iPhone App projizieren

1. Wählen Sie “Fotos” aus dem iPhone Menü.
2. Wählen Sie das Foto oder Video aus, das Sie projizieren möchten.
   * Fotos können nur als Diashow projiziert werden.
   * Der interne Lautsprecher funktioniert nur im Videowiedergabemodus.

Projektion mit der gratis App “ShowU”

1. Laden Sie ShowU aus dem iPhone App Store herunter und installieren Sie es.
2. Verbinden Sie das Produkt mit dem iPhone.
3. Führen Sie die App auf dem iPhone aus.
4. Mit der “ShowU” App kann das Produkt wie folgt eingesetzt werden:
   (1) Bilder
   Projektion der Bilder von iPhone Fotos mit Zoom und Drehung.

   (2) Web Browser
   Projektion von Webseiten vom iPhone.

   (3) Live-Projektion
   Echtzeitprojektion von der iPhone Kamera.

ShowU

Liste anderer empfohlener Apps

Presentation Viewer

Webout

Pointer

Ducati Challenge Free

Technische Daten

Element	Beschreibung
Optische Technologie	LCoS
Lichtquelle	RGB LED
Auflösung	960 x 540 Pixel (Q1080p)
Helligkeit	12 Lumen effektiv (7 Lumen Spitze)
Projektionsgröße (diagonal)	13 cm ~127 cm (5” ~ 50”)
Projektionsabstand	17 cm ~167 cm (7” ~ 66”)
Interner Lautsprecher	Ja
Projektionsquelle	iPhone 3GS, iPhone 4, iPhone 4S
Strom Eingang/Ausgang	5V / 1A
Akkutyp	Integrierter 950 mAh, Li-Polymer Akku
Batterielaufzeit	Projektionsmodus: 100 Min. iPhone Lademodus: 30% iPhone
Stromverbrauch	Projektionsmodus: 3W iPhone Lademodus: 5W
Betriebstemperatur	5 °C ~ 35 °C
Abmessungen (L x B x H)	60 x 47 x 17,5 mm
Gewicht	80 g
Lieferumfang	Pico Projektor, Tasche, Benutzerhandbuch, USB-Kabel

* Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

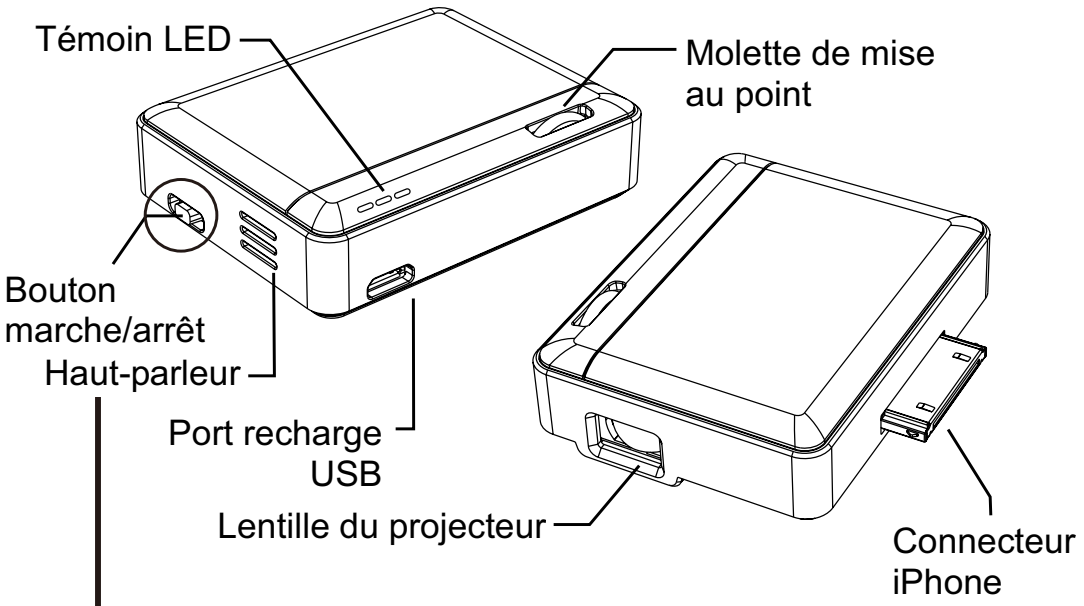
Fehlerbehebung

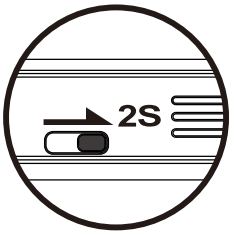
Symptom	Prüfpunkt
Der Projektor kann nicht eingeschaltet werden.	Stellen Sie sicher, dass der Akku voll aufgeladen ist.
Das projizierte Bild ist zu dunkel.	* Verwenden Sie den Projektor in einer dunkleren Umgebung. * Verringern Sie die Größe des projizierten Bildes.
Das projizierte Bild ist zu verschwommen.	Stellen Sie den Fokus über das Fokusrad ein.
Der Projektor kann eingeschaltet, aber das Bild nicht projiziert werden.	Stellen Sie sicher, dass die App über eine TV-Out Funktion verfügt.
Die Oberfläche des Projektors ist warm.	Während des Betriebes des Projektors ist es normal, wenn er sich etwas erwärmt.
Beim Anschluss des iPhone an den Projektor wird die folgende Meldung auf dem iPhone Display angezeigt. 	Wenn Ihr iPhone in einer Schutzhülle steckt, kann dies zu einer schlechten Verbindung zwischen dem iPhone und dem Projektor führen. Bitte entfernen Sie die Schutzhülle und schließen Sie es wieder an.

Guide de l’utilisateur

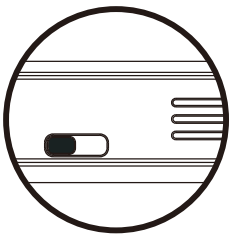
FR

Aperçu





Mode de Projection (Faites glisser vers la droite pendant 2 secondes pour allumer ou éteindre le projecteur)



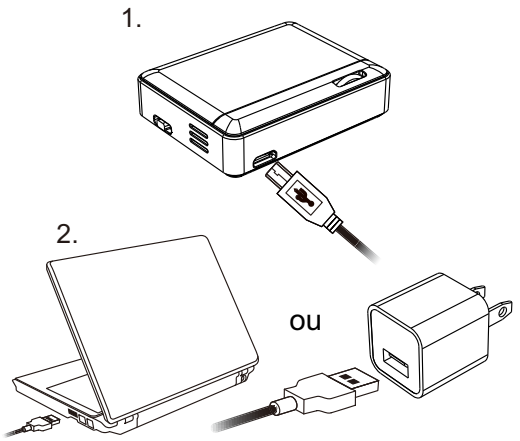
Mode recharge iPhone

Guide de l'utilisateur

Recharger le produit

Connectez l'une des extrémités du câble USB fourni au port USB du produit et l'autre à l'ordinateur de bureau / portable ou à l'adaptateur électrique USB de l'iPhone pour charger.

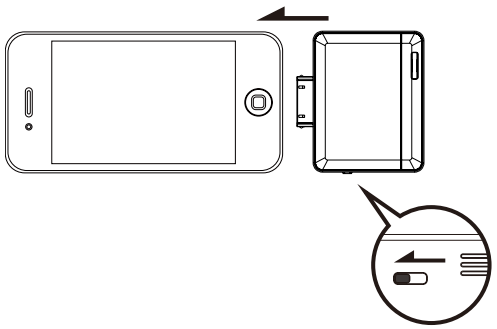
* Le produit peut être pleinement chargé en environ deux heures.



FR

Chargeur iPhone

1. Connectez l'iPhone au produit.
2. Poussez l'interrupteur de mode vers la droite pour commencer la recharge.

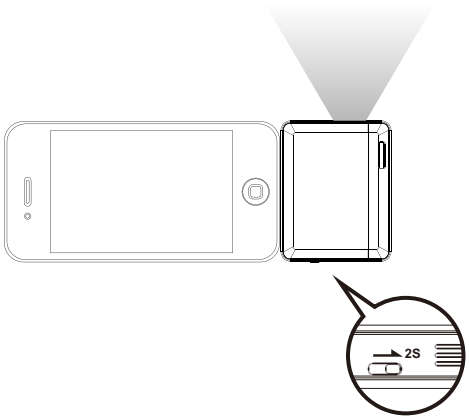


Témoins lumineux

Statut LED	Indication
3 LEDs blanches constantes	La batterie est entre 80% et 100%
2 LEDs blanches constantes	La batterie est entre 45% et 80%
1 LED blanche constante	La batterie est entre 10% et 45%
1 LED blanche clignotante	La batterie est en dessous de 10%
Panneau LEDs	Le produit est en charge
LEDs clignotantes (de 3 à 1 LED(s) en fonction de la batterie restante)	iPhone en cours de chargement

Allumer/éteindre le projecteur

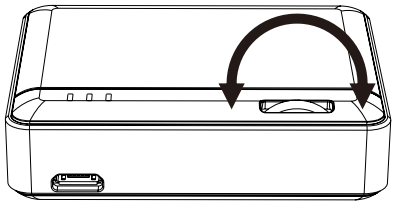
Faites glisser vers la droite pendant 2 secondes pour allumer ou éteindre le projecteur.



FR

Mettre au point

Ajustez la mise au point en utilisant la molette de mise au point pour obtenir une image plus nette et claire.



Projection des photos et des vidéos par l'intermédiaire de l’application native iPhone

1. Sélectionnez manuellement l'option « Photos » l’icône sur le menu principal de l’iPhone.
2. Choisissez la photo ou la vidéo que vous voulez projeter.
   * Les photos ne peuvent être projetées que sous forme de diaporama.
   * Le haut-parleur n’est compatible qu’avec la lecture vidéo et non pas audio.

Projection avec l’App libre dédiée « ShowU »

1. Téléchargez et installez l’App ShowU depuis l'App Store de l’iPhone.
2. Connectez le produit à l’iPhone.
3. Lancez l’application à partir de votre iPhone. L’application sera automatiquement projetée sur grand écran.
4. L’App « ShowU » permet au produit les applications suivantes:
   (1) Images
   Projeter les images à partir de photos iPhone avec zoom et rotation.

   (2) Navigateur Web
   Projeter des pages Web depuis l’iPhone.

   (3) Projection live
   Projection en temps réel depuis l’appareil photo intégré de l’iPhone.

ShowU

Liste des autres Apps recommandées

Presentation Viewer

Webout

Pointer

Ducati Challenge Free

Spécifications produit

Élément	Description
Technologie optique	LCoS
Source lumineuse	LED RVB
Résolution	960 x 540 Pixels (Q1080p)
Flux lumineux	12 lumens effectif (7 lumens en pic)
Taille de l’image projetée	13 cm ~127 cm (diagonale 5” ~ 50”)
Haut-parleur interne	Mono
Système d’exploitation	iOS4, iOS5
Source de projection	iPhone 3GS, iPhone 4, iPhone 4S
Alimentation entrée/sortie	5V / 1A
Type de batterie	950 mAh intégrée, batterie Li-polymère
Autonomie	Mode projection : 100 min Mode charge iPhone : 30% de la capacité de la batterie iPhone
Consommation électrique	Mode projection : 3W Mode charge iPhone : 5W
Température de fonctionnement	5 °C ~ 35 °C
Dimensions (L x l x H)	60 x 47 x 17.5 mm
Poids	80 g
Contenu de la boîte	Projecteur Pico, Sachet, Guide de l’utilisateur, câble USB

* Toutes les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

Dépannage

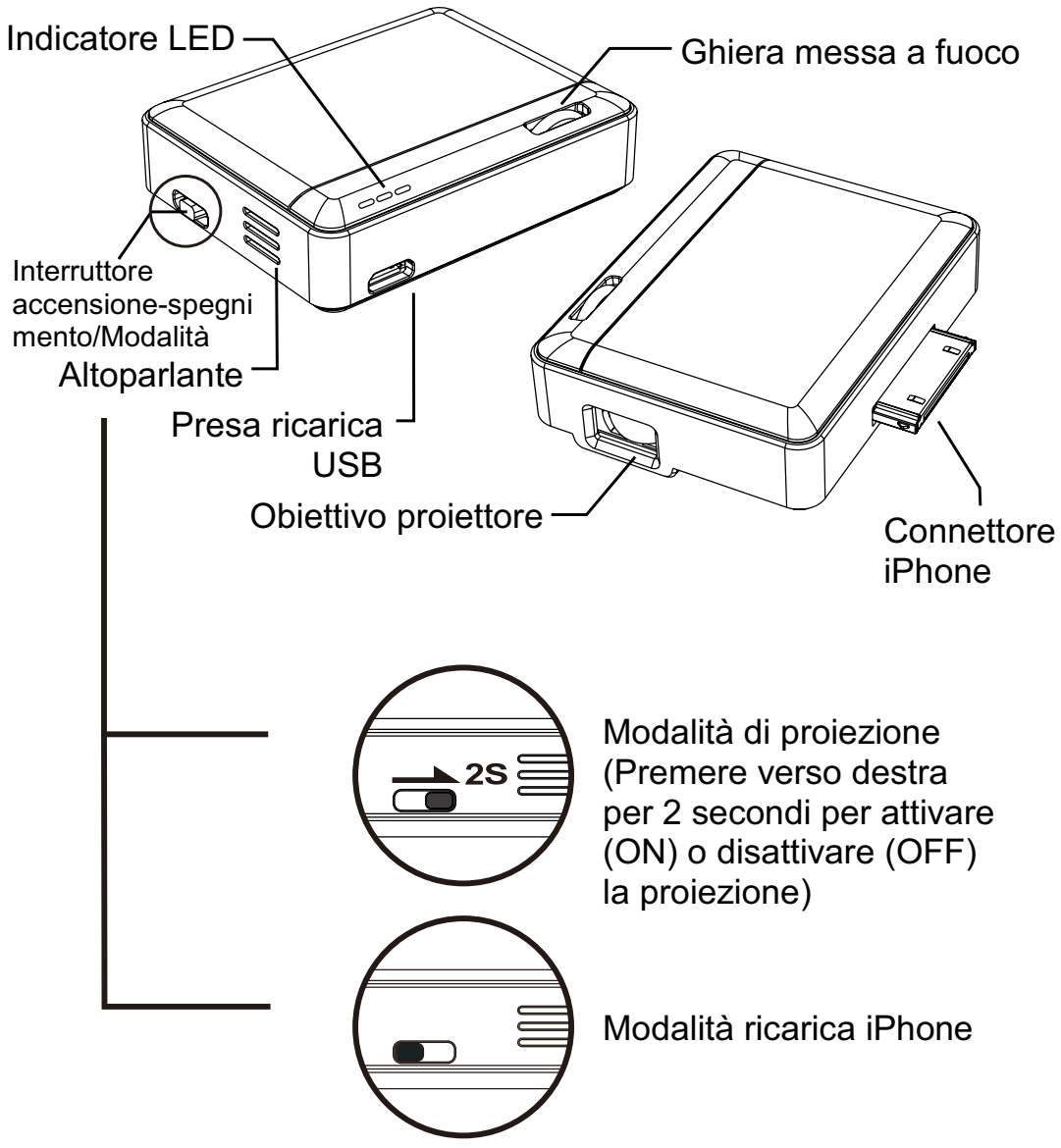
Symptôme	Point à vérifier
Le projecteur ne peut pas démarrer.	Vérifiez que la batterie est bien chargée.
L’image projetée est trop sombre.	* Utilisez le projecteur dans un environnement plus sombre. * Diminuez la taille de l’image projetée.
L’image projetée est trop floue.	Ajustez la mise au point en utilisant la molette de mise au point.
Le projecteur s’allume mais aucune image n’est projetée.	Assurez-vous de l’App est équipée de la fonction sortie TV (TV-out).
La température à la surface du projecteur est élevée.	Il est normal pour ce projecteur à produire modérément de la chaleur durant le fonctionnement normal.
Lors de la connexion de l’iPhone sur le projecteur, le message d’erreur suivant s’affiche sur l’écran iPhone. 	Si votre iPhone est recouvert d’un étui de protection, il peut causer une mauvaise connexion entre l’iPhone et le projecteur. Veuillez essayer d’enlever l’étui de protection et de connecter à nouveau le téléphone.

FR

Manuale utente

IT

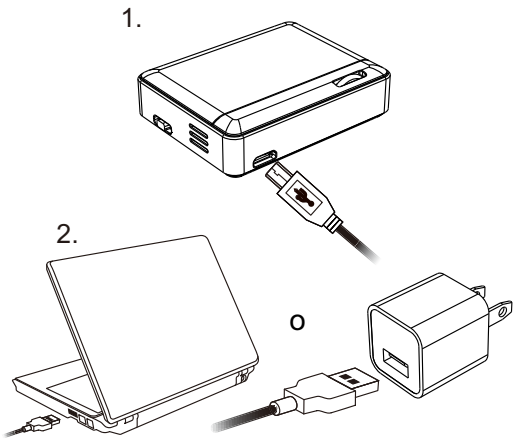
Panoramica del prodotto



Ricaricare il prodotto

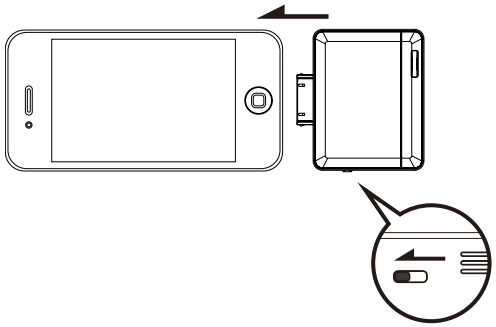
Collegare una estremità del cavo USB in dotazione alla porta USB del prodotto e l'altra estremità all'adattatore USB del PC / Notebook o iPhone USB per la ricarica.

* Per ricaricare il prodotto completamente da scarico sono necessarie 2 ore circa.



Ricarica per iPhone

1. Collegare l'iPhone al prodotto.
2. Far scorrere l'interruttore Modalità verso sinistra per iniziare a ricaricare l'iPhone.

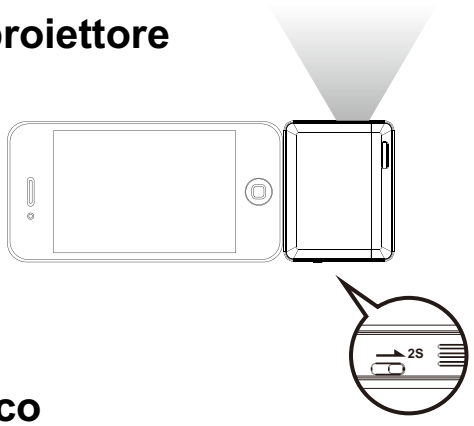


Indicatore LED modalità

Stato LED	Indicazione
3 LED bianchi accesi	Autonomia tra 80% e 100%
2 LED bianchi accesi	Autonomia tra 45% e 80%
1 LED bianco acceso	Autonomia tra 10% e 45%
1 LED bianco lampeggiante	Autonomia inferiore al 10%
Cornice LED	Ricarica prodotto
LED lampeggiante (Da 3 a 1 LED in relazione alla autonomia del prodotto)	Ricarica per iPhone

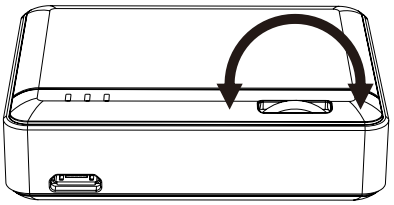
Accensione/spegnimento del proiettore

Spostare l'interruttore di accensione / modalità verso destra per 2 secondi per accendere (ON) o per spegnere (OFF) il proiettore.



Regolazione della messa a fuoco

Regolare la messa a fuoco agendo sulla relativa ghiera per avere immagini più nitide e chiare.



Proiezione di foto e video utilizzando la app nativa di iPhone

1. Selezionare a mano l'icona "Foto" dal menu principale dell'iPhone.
2. Selezionare la foto o il video da proiettare.
   * Le foto possono essere proiettate solo come presentazione.
   * L'altoparlante supporta soltanto la proiezione di video, non quella dell'audio.

Proiezione con la app dedicata gratuita “ShowU”

1. Scaricare e installare la app ShowU app dall’App Store per iPhone.
2. Collegare il prodotto all’iPhone.
3. Avviare la app dall’iPhone. La app viene proiettata automaticamente sul grande schermo.
4. La app “ShowU” abilita le seguenti applicazioni sul prodotto:
   (1) Immagini
   Proietta le immagini da iPhone Foto con ingrandimento e rotazione.

   (2) Browser per web
   Proietta la pagine web dall’iPhone.

   (3) Proiezione dal vivo
   Proiezione dal vivo dalla fotocamera integrata dell’iPhone.

ShowU

IT

Elenco di altre app consigliate

Presentation Viewer

Webout

Pointer

Ducati Challenge Free

Specifiche del prodotto

Elemento	Descrizione
Tecnologia dell'ottica	LCoS
Sorgente luminosa	LED RGB
Risoluzione	960 x 540 Pixel (Q1080p)
Flusso luminoso	12 lumen effettivi (7 lumen di picco)
Dimensioni immagini proiettate	Da 13 cm a 127 cm (da 5" a 50" diagonale)
Altoparlante interno	Mono
Sistema operativo	iOS4, iOS5
Origine della proiezione	iPhone 3GS, iPhone 4, iPhone 4S
Entrada de alimentação / saída	5V / 1A
Tipo di batteria	Batteria integrata da 950 mAh ai polimeri di litio
Autonomia della batteria	Modalità proiezione: 100 min Modalità ricarica iPhone: 30% dell'autonomia della batteria dell'iPhone
Assorbimento	Modalità proiezione: 3W Modalità ricarica iPhone: 5W
Temperatura di funzionamento	5 °C ~ 35 °C
Dimensioni (L x P x H)	60 x 47 x 17.5 mm
Peso	80 g
Contenuto della confezione	Proiettore Pico, custodia, manuale utente, cavo USB

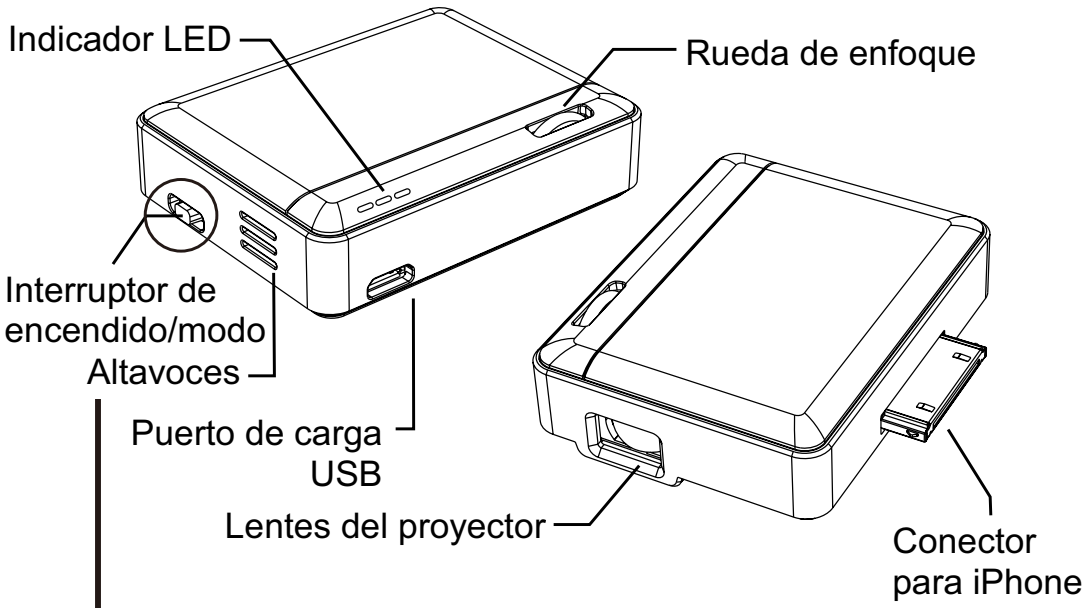
* Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

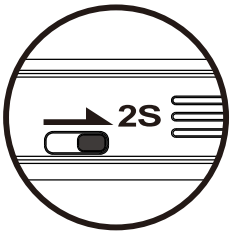
Risoluzione dei problemi

Problema	Controllo
Il proiettore non si accende.	Verificare che la batteria sia completamente carica.
L'immagine proiettata risulta troppo scura.	* Usare il proiettore in un ambiente più scuro. * Ridurre le dimensioni dell'immagine proiettata.
L'immagine proiettata risulta troppo sfocata.	Regolare la messa a fuoco utilizzando la ghiera per la messa a fuoco.
Il proiettore si accende, ma non è possibile proiettare l'immagine.	Verificare che la App sia dotata della funzione TV-out.
La superficie del proiettore è calda.	È normale che questo proiettore generi una moderata quantità di calore durante il funzionamento normale.
Quando si collega l'iPhone al proiettore si riceve un messaggio di errore simile a quello visualizzato nello schermo dell'iPhone riportato sotto. 	Se l'iPhone è coperto da una custodia, la connessione tra iPhone e proiettore potrebbe non essere ottimale. Rimuovere la custodia e collegarlo di nuovo.

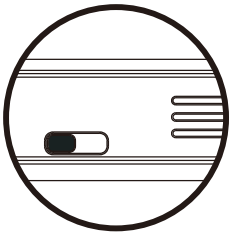
Manual del usuario

Presentación del producto





Modo de proyección (Presione hacia delante durante 2 segundos para activar o desactivar la proyección)



Modo de carga para iPhone

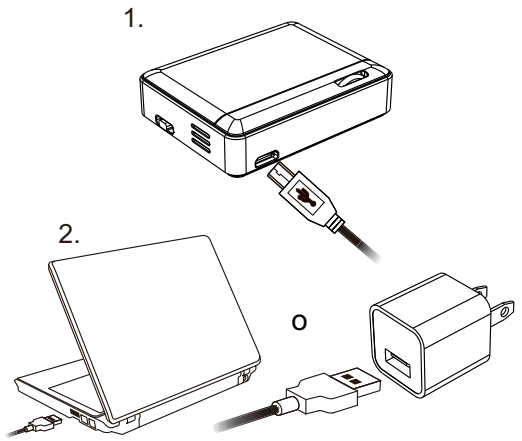
ES

Manual del usuario

Carga del producto

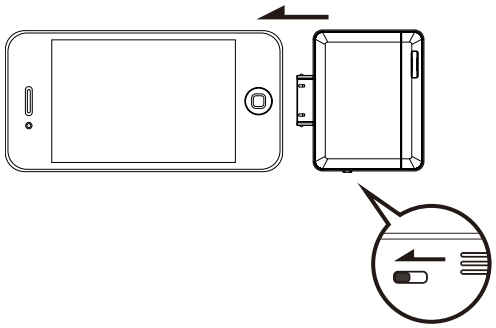
Conecte uno de los extremos del cable USB suministrado en el puerto USB del dispositivo y el otro al ordenador / portátil o adaptador USB para iPhone para su carga.

* Puede cargar el dispositivo por completo en alrededor de 2 horas.



Carga del iPhone

1. Conecte el iPhone en el dispositivo.
2. Deslice el interruptor de Modo hacia la izquierda para iniciar la carga del iPhone.



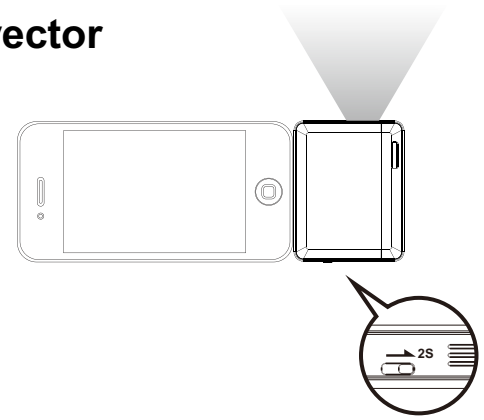
ES

Indicadores de Modo LED

Estado de la LED	Indicación
3 LEDs blancas encendidas fijas	Capacidad de la potencia está entre el 80% al 100%
2 LEDs blancas encendidas fijas	Capacidad de la potencia está entre el 45% al 80%
1 LED blanca encendida fija	Capacidad de la potencia está entre el 10% al 45%
1 LED parpadeante	Capacidad de la potencia está por debajo del 10%
LED del dosel	Se está cargando el dispositivo
LED parpadea (De 1 a 3 LEDs dependiendo de la capacidad de potencia eléctrica del dispositivo)	Carga Del iPhone

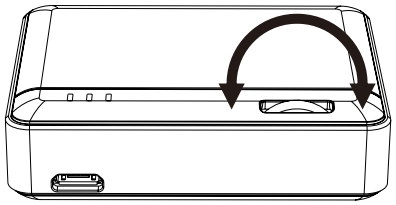
Encendido y apagado del proyector

Pulse el interruptor de encendido / modo hacia la derecha durante 2 segundos para encender o apagar el proyector.



Ajuste del enfoque

Ajuste el enfoque utilizando la rueda del enfoque para obtener una imagen más clara y nítida.



Proyección de fotos y vídeos a través de la app nativa de iPhone

1. Seleccione manualmente el icono “Photos” en el menú prinicpal del iPhone.
2. Seleccione la foto o vídeo que desee proyectar.
   * Fotos que solo pueden proyectarse como un pase de diapositiva.
   * Los altavoces solo admiten la reproducción de vídeo, no la reproducción de audio.

Proyección con la app gratis dedicada “ShowU”

1. Descarga e instale la app ShowU del App store de iPhone.
2. Conecte el dispositivo al iPhone.
3. Ejecute la app en su iPhone. La app se proyectará automáticamente en la gran pantalla.
4. La app “ShowU” posibilita que el dispositivo realice las siguientes aplicaciones:
   (1) Imágenes
   Proyección de imágenes desde las fotos del iPhone con zoom y rotación.

   (2) Navegación Web
   Projección de páginas web desde iPhone.

   (3) Proyección en directo
   Proyección en tiempo real desde la cámara integrada del iPhone.

ShowU

ES

Otra lista de Apps recomendadas

Presentation Viewer	Pointer
Webout	Ducati Challenge Free

Especificaciones de producto

Elemento	Descripción
Technología óptica	LCoS
Fuente de luz	LED RGB
Resolución	960 x 540 Píxeles (Q1080p)
Flux Luminoso	12 lúmenes efectivos (7 lúmenes máx.)
Tamaño de la imagen proyectada	13 cm ~127 cm (5” ~ 50” Diagonal)
Altavoz interno	Mono
Sistema operativo	iOS4, iOS5
Fuente de la proyección	iPhone 3GS, iPhone 4, iPhone 4S
Entrada / Salida de potencia	5V / 1A
Tipo de batería	Batería integrada Li-polymer de 950 mAh
Vida útil de la batería	Modo proyección: 100 min Modo de carga del iPhone: 30% de la capacidad de la batería del iPhone
Consumo de potencia	Modo de proyección: 3W Modo de carga del iPhone: 5W
Temperatura de funcionamiento	5 °C ~ 35 °C
Dimensiones (L x A x P)	60 x 47 x 17.5 mm
Peso	80 g
Contenido del paquete	Proyector Pico, Bolsa, Manual del usuario, cable USB

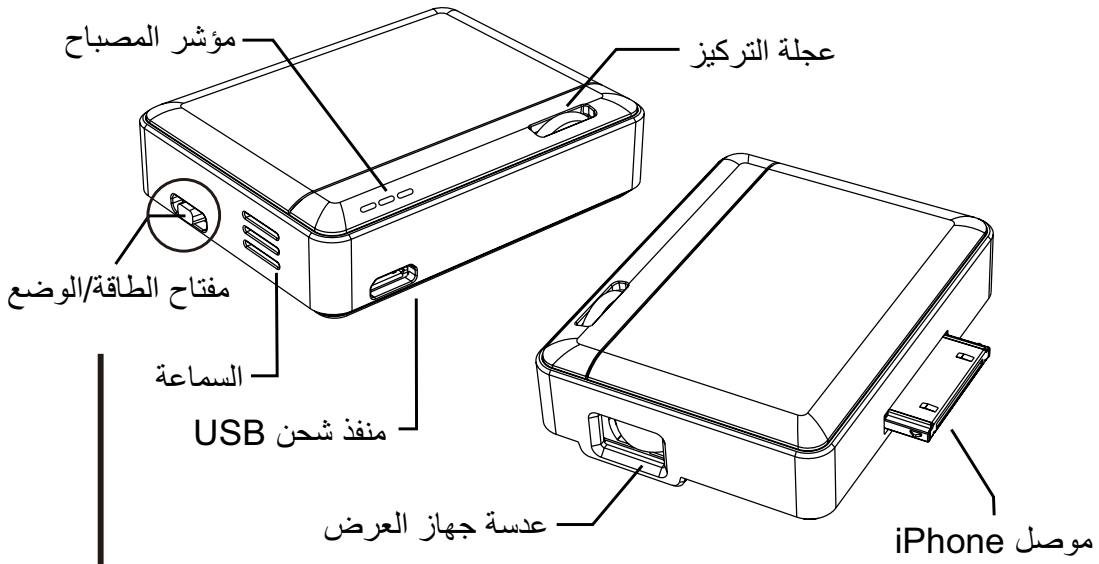
* Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

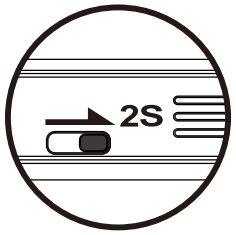
Resolución de problemas

Síntomas	Punto de comprobación
No se puede encender el proyector.	Asegúrese de que la batería esté cargada.
La imagen proyectada es demasiado oscura.	* Utilice el proyector en un ambiente más oscuro. * Disminuya el tamaño de la imagen proyectada.
La imagen proyectada se ve muy borrosa.	Ajuste el enfoque utilizando la rueda de enfoque.
Se puede encender el proyector, pero la imagen no se puede proyectar.	Asegúrese de que la App esté equipada con la función de salida de TV.
La temperatura de la superficie del proyector es alta.	Es normal que este proyector genere un calor moderado durante su funcionamiento normal.
Cuando conecte el iPhone al proyector y visualice el mensaje de error en la pantalla del iPhone como se ve a continuación. 	Si cubre su iPhone con una carcasa protectora, puede causar una mala conexión entre el iPhone y el proyector. Extraiga la carcasa protectora y conéctelo de nuevo.

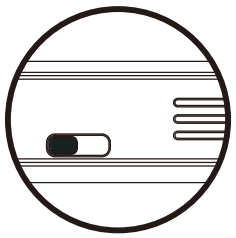
ES

نظرة عامة على المنتج



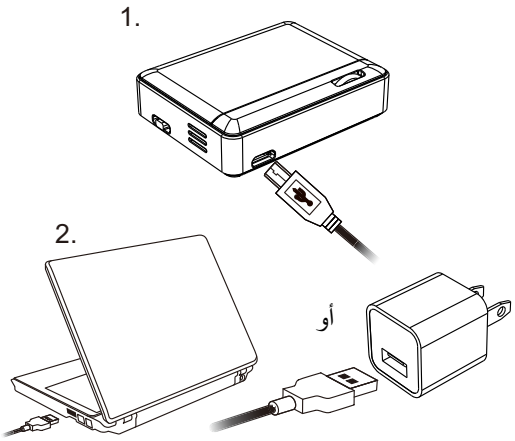


وضع العرض
(اضغط للأمام لمدة ثانيتين لتشغيل أو لإيقاف تشغيل العرض)



وضع شحن جهاز iPhone

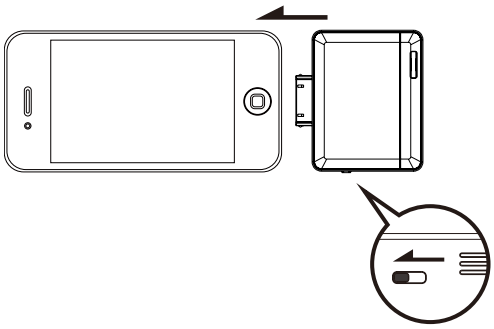
شحن المنتج



وصل أحد طرفي كبل USB المتوفر في الحزمة بمنفذ USB الموجود في المنتج والطرف الآخر بجهاز الكمبيوتر الشخصي/الكمبيوتر المحمول أو محول طاقة USB لجهاز iPhone للقيام بالشحن.

* يمكن شحن المنتج بالكامل في حوالي ساعتين إذا كان فارغًا.

شحن جهاز iPhone



1- وصل جهاز iPhone بالمنتج.
2- حرك مفتاح الوضع إلى اليسار لبدء شحن جهاز iPhone.

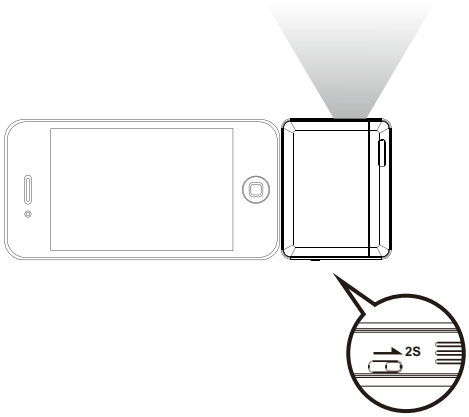
AR

مؤشرات وضع المصباح

حالة المصباح	التوضيح
3 مصابيح بيضاء لا تزال في وضع التشغيل	قدرة الطاقة بين 80% إلى 100%
2 مصابيح بيضاء لا تزال في وضع التشغيل	قدرة الطاقة بين 45% إلى 80%
مصباح واحد أبيض لا يزال في وضع التشغيل	قدرة الطاقة بين 10% إلى 45%
مصباح واحد أبيض يومض	قدرة الطاقة أقل من 10%
استمرار وميض المصباح	جاري شحن المنتج
المصباح يومض (من 3 إلى 1 مصباح يعتمد على حالة قدرة طاقة المنتج)	شحن جهاز iPhone

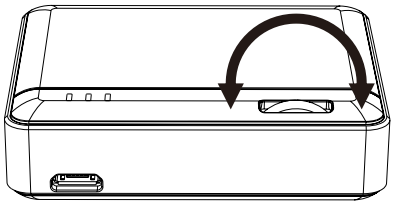
تشغيل/إيقاف تشغيل جهاز العرض

اضغط على مفتاح الطاقة/الوضع للأمام لمدة ثانيتين لتشغيل أو لإيقاف تشغيل جهاز العرض.



ضبط التركيز

اضبط التركيز باستخدام عجلة التركيز للحصول على صورة واضحة وأكثر حدة.



AR

عرض الصور والفيديو باستخدام التطبيق الأصلي لجهاز iPhone

1- حدد أيقونة "الصور" يدويًا على القائمة الرئيسية لجهاز iPhone.
2- اختر الصورة أو الفيديو التي تريد عرضه.
* يمكن عرض الصور فقط بطريقة عرض الشرائح.
* تدعم السماعات فقط تشغيل الفيديو وليس تشغيل الصوت.

عرض باستخدام تطبيق مجاني مخصص "ShowU"

ShowU

1- قم بتنزيل وتثبيت تطبيق ShowU من متجر تطبيقات iPhone.
2- وصل المنتج بجهاز iPhone.
3- شغل التطبيق من على جهاز iPhone. سيتم عرض التطبيق تلقائيًا في صورة كبيرة.
4- يمكن تطبيق "ShowU" المنتج من التطبيقات التالية:

(1) Images
اعرض الصور من iPhone Photos باستخدام التكبير والتدوير.

(2) Web Browser
اعرض صفحات الويب من iPhone.

(3) Live Projection
قم بالعرض المباشر من الكاميرا المدمجة بجهاز iPhone.

قائمة التطبيقات الأخرى الموصى بها

AR

Pointer	Presentation Viewer
Ducati Challenge Free	Webout

مواصفات المنتج

العنصر	الوصف
تكنولوجيا بصرية	LCoS
مصدر الضوء	مصباح RGB
الدقة	960×540 بكسل (الجودة 1080 بكسل)
الأضاءة المستخدمة	12 مصباحًا فعالاً (7 مصابيح بإضاءة عالية)
حجم صورة العرض	13 سم إلى 127 سم (5 بوصة إلى 50 بوصة نصف قطرية)
السماعة الداخلية	أحادية
نظام التشغيل	iOS4, iOS5
مصدر العرض	iPhone 3GS, iPhone 4, iPhone 4S
دخل/خرج الطاقة	5 فولت/1 أمبير
نوع البطارية	بطارية لي بوليمر مدمجة 950 ملي أمبير في الساعة
العمر الافتراضي للبطارية	وضع العرض: 100 دقيقة وضع شحن iPhone: 30% سعة بطارية جهاز iPhone
استهلاك الطاقة	وضع العرض: 3 وات وضع شحن جهاز iPhone: 5 وات
درجة حرارة التشغيل	5 °C ~ 35 °C
الأبعاد (الطول × العرض × الارتفاع)	60 × 47 × 17.5 ملم
الوزن	80 جرام
محتويات الحزمة	جهاز عرض بيكو، جراب، دليل مستخدم، كبل USB

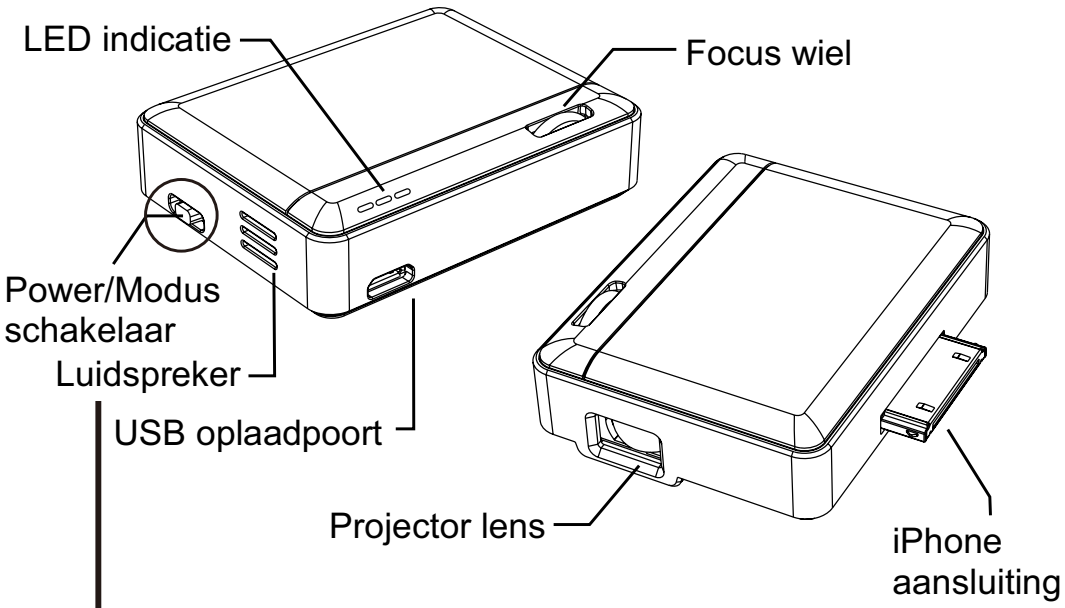
* تخضع كافة المواصفات للتغير دون إخطار.

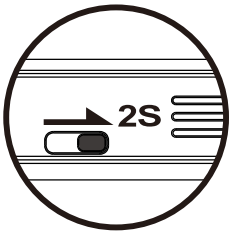
اكتشاف المشاكل وحلها

المشكلة	نقطة التحقق
تعذر تشغيل جهاز العرض.	تأكد من تمام شحن البطارية بالكامل.
الصورة المعروضة مظلمة للغاية.	* استخدم جهاز العرض في بيئة أكثر ظلامًا. * قلل حجم الصورة المعروضة.
الصورة المعروضة باهتة للغاية.	اضبط التركيز باستخدام عجلة التركيز.
يمكن تشغيل جهاز العرض مع تعذر عرض الصورة.	تأكد من تزويد التطبيق بوظيفة خرج التلفزيون.
درجة حرارة سطح جهاز العرض دافئة.	من المعتاد لجهاز العرض هذا توليد حرارة معتدلة أثناء التشغيل المعتاد.
عند توصيل جهاز iPhone بجهاز العرض وترى رسالة بوجود خطأ معروضة على شاشة جهاز iPhone كما موضح بالأسفل. 	إذا تم تغطية جهاز iPhone الخاص بك بحافظة للحماية، فقد يؤدي ذلك إلى الاتصال السيئ بين جهاز iPhone وجهاز العرض. يرجى إزالة حافظة الحماية وتوصيله مرة أخرى.

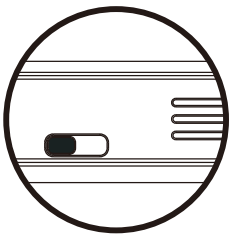
AR

Aan de slag Onderdelen van de projector





Projectie modus
(Schuif naar rechts voor 2 seconden om de projectie AAN of UIT te zetten.)



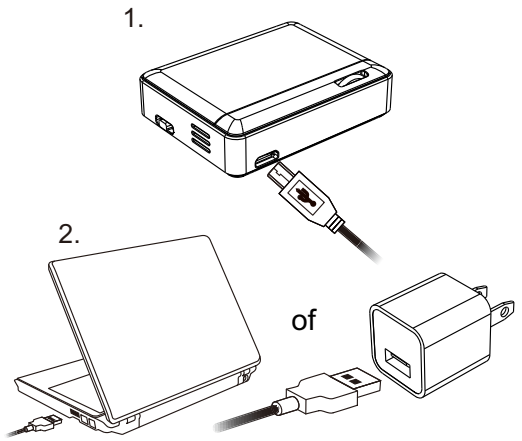
iPhone Oplaadmodus

Handleiding

Het product opladen

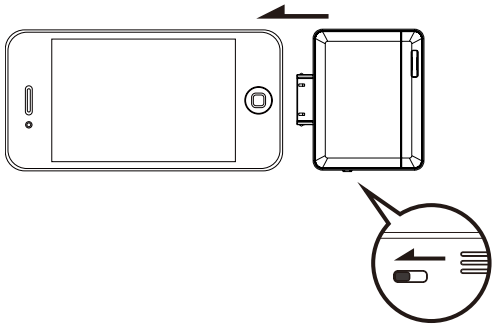
Verbind een eind van het metgeleverte USB kobel aan de USB poort van het product en het andere eind aan de PC / Notebook of iPhone USB voedingsadaptor voor opladen.

* Het product kan circa 2 uur geheel opgeladen worden als het bijna leeg is.



Opladen voor iPhone

1. Verbind de iPhone met het product.
2. Schuif de Modus schakelaar naar links om te beginnen met het opladen van de iPhone.



NL

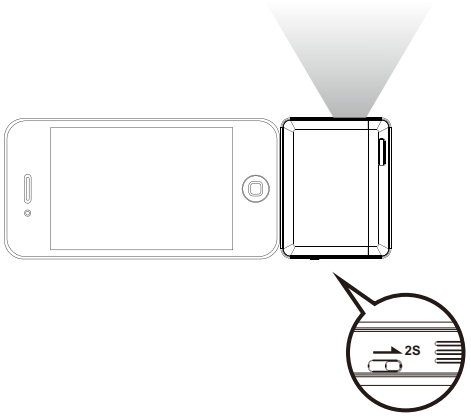
LED Modus Indicaties

LED Stand	Indicatie
3 witte LED's aan	Voedingscapaciteit is tussen 80% tot 100%
2 witte LED's aan	Voedingscapaciteit is tussen 45% tot 80%
1 witte LED's aan	Voedingscapaciteit is tussen 10% tot 45%
1 witte LED's knippert	Voedingscapaciteit minder dan 10%
LED's Lopen	Product wordt opgeladen
LED knippert (Van 3 tot 1 LEDs, hangt af van voedings capaciteit status)	Opladen voor iPhone

Handleiding

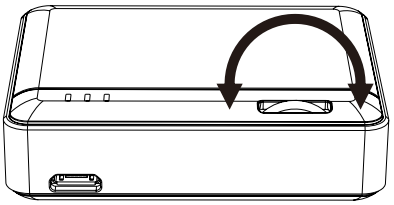
De projector aan/uit schakelen

Schuif de power / modus schakelaar naar rechts voor 2 seconden om de projector AAN of UIT te zetten.



Focus instellen

De focus instellen gebruik van het focus wiel voor een scherper en duidelijker beeld.



Foto’s en video’s projecteren via iPhone native app

1. Selecteer het “Foto’s” handmatig icoon in het iPhone hoofdmenu.
2. Kies de foto of video die u wilt projecteren.
   * Foto’s kunnen alleen als diashow worden geprojecteerd.
   * De luidspreker ondersteunt alleen video afspelen, niet audio.

NL

Projecteren met de gratis app “ShowU”

1. Download en installeer de ShowU app van de iPhone App winkel.
2. Verbind het product met de iPhone.
3. Start de app via uw iPhone op. De app wordt automatisch op een groot scherm geprojecteerd.
4. Met de “ShowU” app kunnen de volgende applicaties van het product gebruikt worden:
   (1) Afbeeldingen: Project eert de afbeeldingen van iPhone foto’s met zoom in and rotation.

   (2) Webbrowser
   Projecteert webpagina’s van de iPhone.

   (3) Live projectie
   Real-time projectie via de ingebouwde camera van de iPhone.

ShowU

Andere aanbevolen Apps Lijst

Presentation Viewer

Webout

webout

Pointer

Ducati Challenge Free

Product specificaties

Item	Omschrijving
Optische technologie	LCoS
Lichtbron	RGB LED
Resolutie	960 x 540 Pixels (Q1080p)
Luminous Flux	12 effectieve lumens (7 Peak lumens)
Projectie beeldgrootte	13 cm ~127 cm (5” ~ 50” Diagonaal)
Interne luidspreker	Mono
Besturingssysteem	iOS4, iOS5
Projectiebron	iPhone 3GS, iPhone 4, iPhone 4S
Voeding Invoer/uitvoer	5V / 1A
Batterijtype	Ingebouwde 950 mAh, Li-polymeer batterij
Batterij levensduur	Projectiemodus: 100 min iPhone oplaadmodus: 30% iPhone batterij capaciteit
Voedingsverbruik	Projectiemodus: 3W iPhone oplaadmodus: 5W
Gebruikstemparatuur	5 °C ~ 35 °C
Afmetingen (L x W x H)	60 x 47 x 17.5 mm
Gewicht	80 g
Inhound verpakking	Pico projector, zakje, handleiding, USB kabel

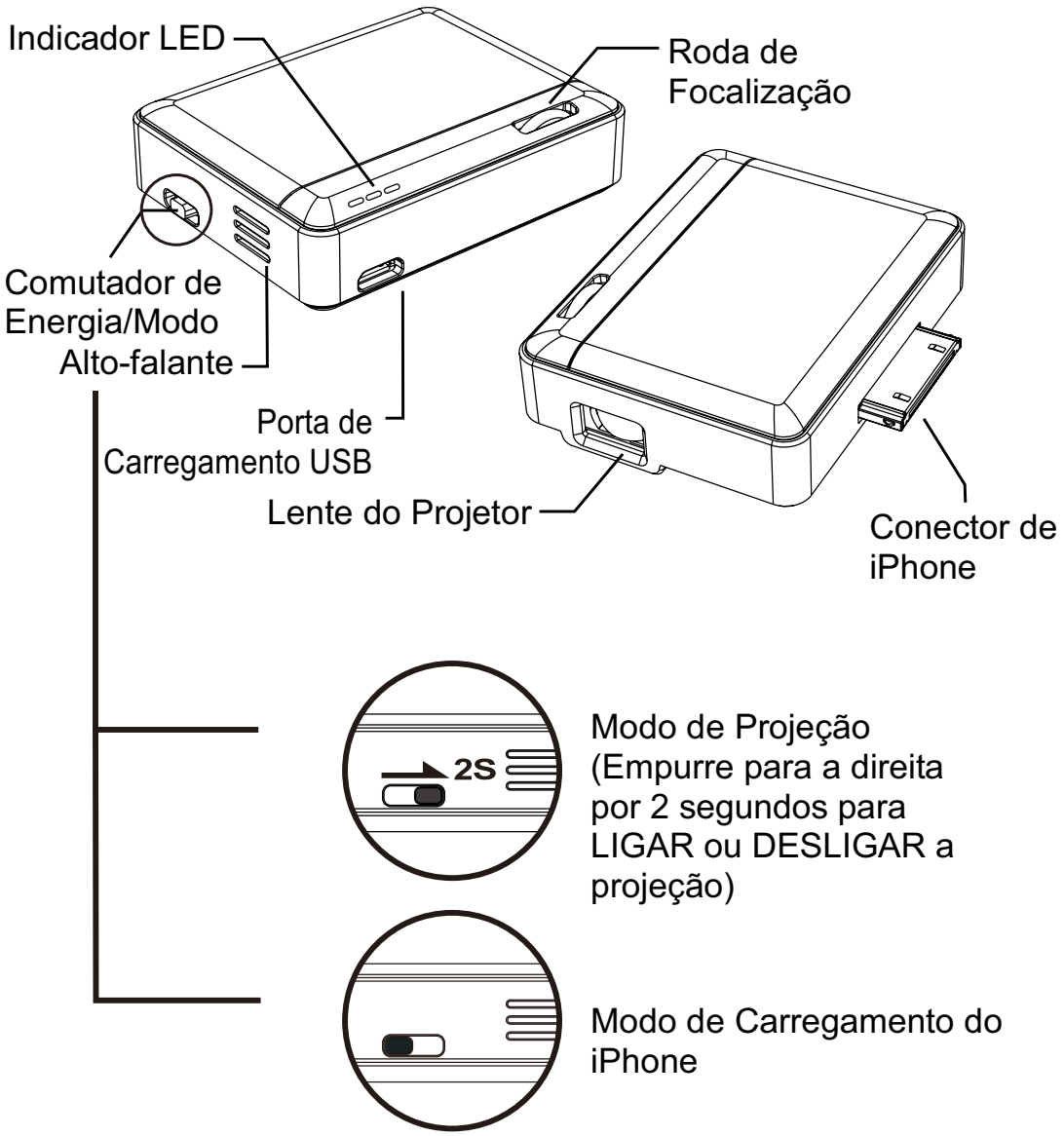
* Alle specificaties zijn onderhevig aan verandering zonder voorafgaande mededeling.

Problemen oplossen

Symptoom	Controlepunt
De projector kan niet aangezet worden.	Controleer of de batterij geheel is opgeladen.
Het geprojecteerd beeld is te donker.	* Gebruik de projector in een omgeving die donkerder is. * Verklein de grootte van de afbeelding.
Het geprojecteerde beeld is te wazig.	Stel de focus in met het focus wiel.
De projector kan aangezet worden maar het beeld wordt niet geprojecteerd.	Controleer of de App voorzien is van de tv-uit functie.
De temperatuur van het oppervlak van de projector is warm.	Het is normal voor deze projector om een beetje warmte te genereren tijdens het projecteren.
Wanneer de iPhone is verbonden met de projector wordt de volgende onderstaande foutmelding weergegeven in het iPhone scherm. 	Als uw iPhone is bedekt met een beschermhoesje, kan het een slechte verbinding tussen de iPhone en de projector veroorzaken. Verwijder het beschermhoesje en verbind opnieuw.

Manual do Usuário

Visão Geral do Produto


Indicador LED
Roda de Focalização
Comutador de Energia/Modo
Alto-falante
Porta de Carregamento USB
Lente do Projetor
Conector de iPhone
2S
Modo de Projeção (Empurre para a direita por 2 segundos para LIGAR ou DESLIGAR a projeção)
Modo de Carregamento do iPhone

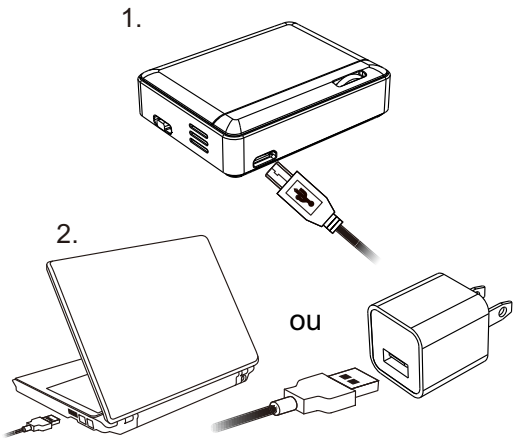
BPT

Manual do Usuário

Carregando o produto

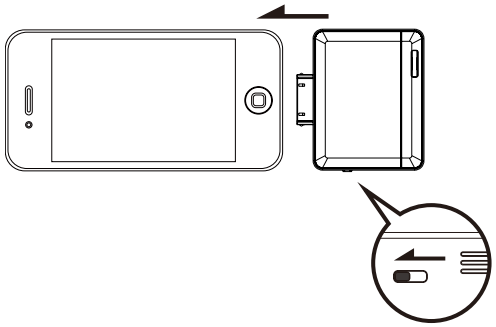
Conecte uma extremidade do cabo incorporado USB na porta USB do produto e a outra extremidade ao PC / Notebook ou adaptador de energia USB do iPhone para o carregamento.

* O Produto pode ser carregado completamente aproximadamente em 2 horas a partir do estado vazio.



Carregando o iPhone

1. Conecte o iPhone ao produto.
2. Deslize o comutador de Modo para a esquerda para começar o carregamento do iPhone.



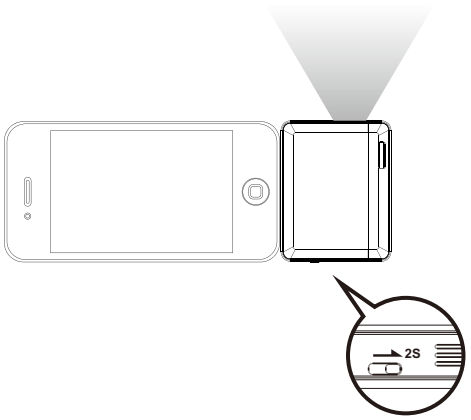
Indicadores LED de Modo

Estado do LED	Indicação
3 LEDs brancos acesos	Capacidade de energia está entre 80% a 100%
2 LEDs brancos acesos	Capacidade de energia está entre 45% a 80%
1 LED branco aceso	Capacidade de energia está entre 10% a 45%
1 LED branco piscante	Capacidade de energia está abaixo de 10%
Letreiro de LED	Produto está sendo carregado
LED piscante (De 3 a 1 LEDs dependendo do estado de capacidade do produto)	Carregamento de iPhone

BPT

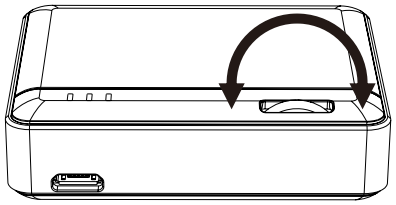
Ligando/desligando o projetor

Empurre o comutador de energia/modo para a direita por 2 segundos para LIGAR ou DESLIGAR o projetor.



Ajustando o Foco

Ajuste o foco usando a roda de focalização para obter uma imagem mais nítida e clara.



Projetando as fotos e vídeos através do aplicatovo original do iPhone

1. Selecione manualmente o ícone “Fotos” no menu principal do iPhone.
2. Escolha a foto ou vídeo que você deseja projetar.
   * Fotos podem ser projetados somente como uma presentação de diapositivas.
   * O alto-falante somente suporta reprodução de vídeo e não suporta reprodução de áudio.

Projetando com aplicativo dedicado gratuito “ShowU”

1. Descarregue e instale o app ShowU da Loja de App iPhone.
2. Conecte o produto ao iPhone.
3. Inicie o aplicativo a partir do seu iPhone. O aplicativo será projetado automaticamente sobre uma tela grande.
4. Aplicativo “ShowU” permite ativar as seguintes aplicações do produto:
   (1) Imagens
   Projeta as imagens a partir do iPhone Photos com ampliação e rotação.

   (2) Navegador de Web
   Projeta páginas de web a partir do iPhone.

   (3) Projeção Ao Vivo
   Projeção em tempo real a partir da Câmera embutida do iPhone.

ShowU

Lista de Outros Apps Recomendados

Presentation Viewer

Webout

Pointer

Ducati Challenge Free

BPT

Especificações do produto

Item	Descrição
Tecnologia Óptica	LcoS
Fonte de Luz	RGB LED
Resolução	960 x 540 Pixels (Q1080p)
Fluxo Luminoso	12 lúmens efetivos (7 lúmens de Pico)
Tamanho da Imagem de Projeção	13 cm ~127 cm (5” ~ 50” Diagonal)
Alto-Falante Interno	Mono
Sistema Operacional	iOS4, iOS5
Fonte de Projeção	iPhone 3GS, iPhone 4, iPhone 4S
Entrada / Saída de Energia	5V / 1A
Tipo de Bateria	Bateria 950 mAh incorporada, polímero-Li
Vida da Bateria	Modo de Projeção: 100 min Modo de carregamento do iPhone: 30% capacidade dabateria do iPhone
Consumo de Energia	Modo de projeção: 3W Modo de carregamento do iPhone : 5W
Temperatura de Operação	5 °C ~ 35 °C
Dimensão (C x L x A)	60 x 47 x 17.5 mm
Peso	80 g
Conteúdo do Pacote	Pico Projetor, Bolsa, Manual do Usuário, Cabo USB

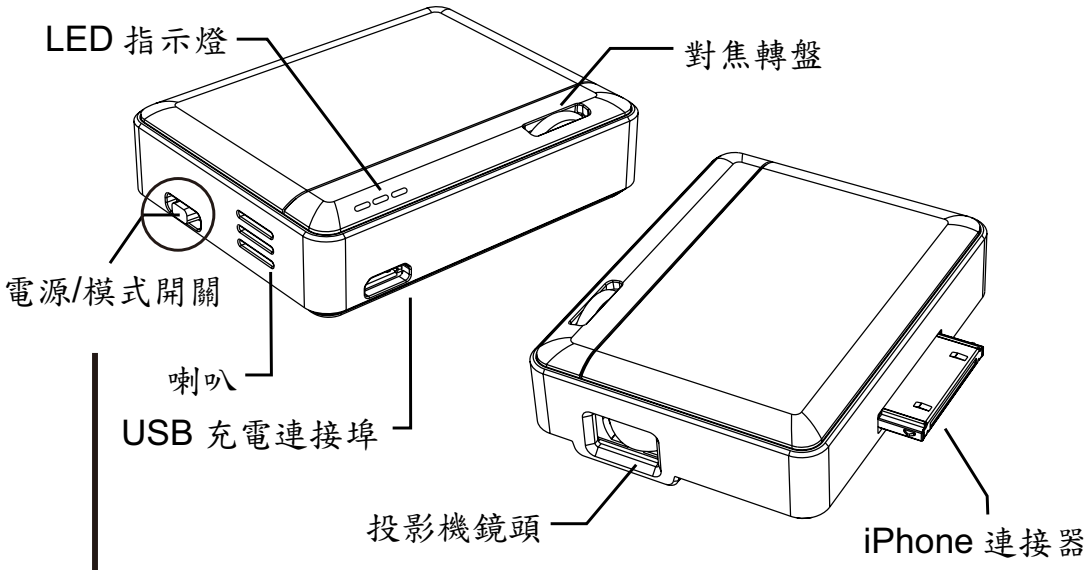
* Todas as especificações estão sujeitas à mudanças sem aviso.

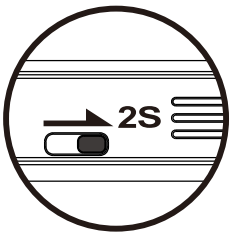
Resolução de Problemas

Sintoma	Ponto de Verificação
O projetor não consegue ser ligado.	Assegure-se de que a bateria esteja completamente carregada.
A imagem de projeção é muito escura.	* Use o Projetor em um ambiente mais escuro. * Reduza o tamanho da imagem de projeção.
A imagem de projeção está muito indistinta.	Ajuste o foco usando a roda de focalização.
O projetor pode ser ligado, mas a imagem não pode ser projetada.	Assegure-se de que o App esteja equipado com a função de saída de TV.
A temperatura da superfície do projetor está quente.	É normal que este projetor gere calor moderado durante a operação normal.
Ao conectar o iPhone ao projetor e ver a mensagem de erro mostrado na tela abaixo do iPhone. 	Se o seu iPhone estiver coberto por uma caixa protetiva, ela poderá causar uma conexão ruim entre o iPhone e o projetor. Remova a caixa protetiva e conecte-o novamente.

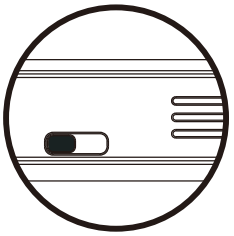
使用者手冊

產品概要





投影模式
(向右推 2 秒鐘，即可開啟
或關閉投影功能)



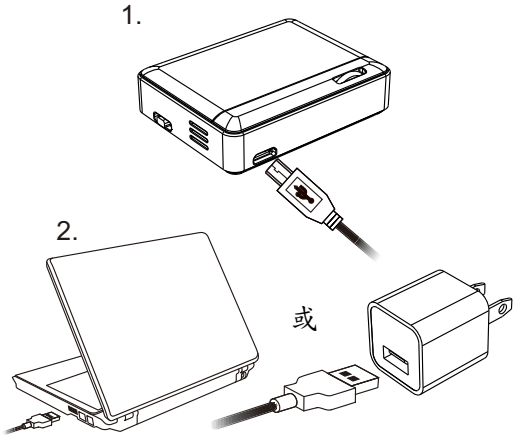
iPhone 充電模式

TC

為產品充電

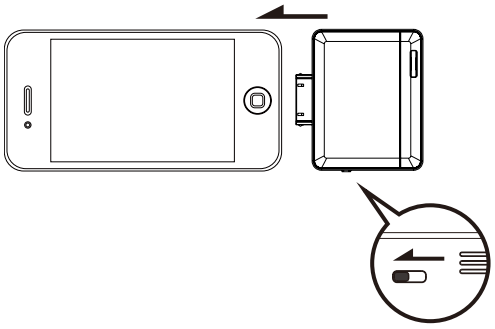
將隨附的USB纜線其中一端連接到產品的 USB 連接埠，然後將纜線的另外一端連接到個人電腦/筆記型電腦或 iPhone USB 電源供應器，即可為產品充電。

* 本產品從完全沒電到充飽電力，大約需要 2 小時。



為iPhone充電

1. 將 iPhone 連接到本產品。
2. 將模式開關滑動到左邊，即可開始為 iPhone 充電。

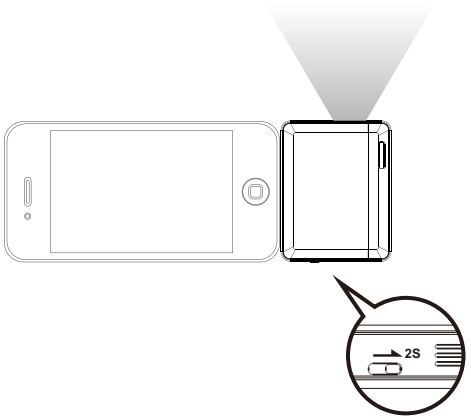


LED模式指示燈

LED 狀態	說明
3 個白色 LED 恆亮	電力介於 80%到 100%之間
2 個白色 LED 恆亮	電力介於 45%到 80%之間
1 個白色 LED 恆亮	電力介於 10%到 45%之間
1 個白色 LED 閃爍	電力低於 10%
LED 跑馬燈	產品正在充電
LED 閃爍 (從 3 到 1 個 LED，依產品的電力而定)	正在為 iPhone 充電

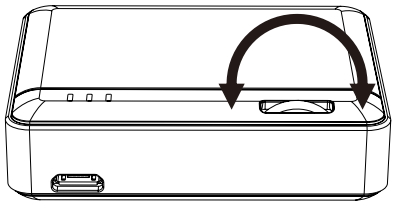
開啟/關閉投影機

將電源/模式開關向右推 2 秒鐘，即可開啟或關閉投影機。



調整焦點

利用對焦轉盤調整焦點，可以讓圖片更加清晰銳利。



透過iPhone原生型應用程式投影相片及視訊

1. 手動選擇 iPhone 主選單上的「相片」圖示。
2. 選擇您想要投影的相片或視訊。
   * 相片只能以投影片進行投影。
   * 喇叭僅支援視訊播放，不支援音訊播放。

TC

透過專用的免費應用程式「ShowU」進行投影

ShowU

1. 從 iPhone App Store 下載並安裝 ShowU 應用程式。
2. 將本產品連接到 iPhone。
3. 從您的 iPhone 啟動此應用程式。此應用程式將自動投影在大螢幕上。
4. 「ShowU」應用程式可以讓本產品使用下列應用程式：

(1) 影像
利用放大及旋轉功能投影 iPhone 相片中的影像。

(2) 網頁瀏覽器
投影 iPhone 中的網頁。

(3) 即時投影
透過 iPhone 的內建相機進行即時投影。

其他推薦的應用程式清單

Presentation Viewer	Pointer
Webout	Ducati Challenge Free

TC

產品規格

項目	說明
光學技術	LCoS
光源	RGB LED
解析度	960 x 540 像素(Q1080p)
光通量	12 有效流明 (7 峰值流明)
投影影像尺寸	13 公分 ~ 127 公分(對角線 5 吋~ 50 吋)
內部喇叭	單聲道
作業系統	iOS4, iOS5
投影來源	iPhone 3GS, iPhone 4, iPhone 4S
電源輸入/輸出	5V / 1A
電池類型	內嵌式 950 mAh，鋰聚合物電池
電池壽命	投影模式：100 分鐘 iPhone 充電模式：30%的 iPhone 電力
耗電量	投影模式：3W iPhone 充電模式：5W
作業溫度	5 °C ~ 35 °C
尺寸(長 x 寬 x 高)	60 x 47 x 17.5 公釐
重量	80 克
包裝內容	微型投影機、包裝袋、使用者手冊、USB 纜線

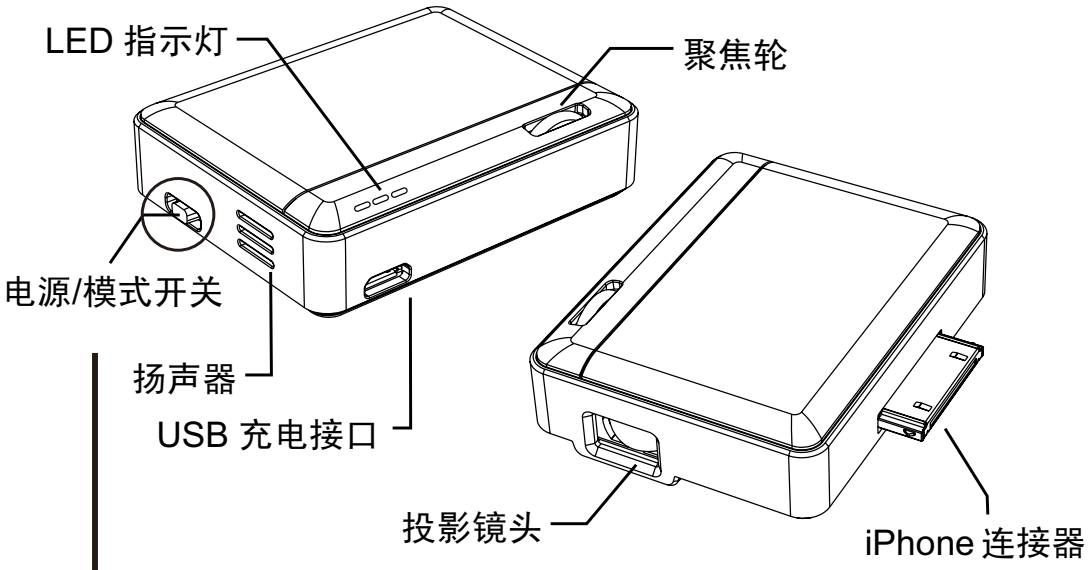
* 所有規格如有變更，恕不另行通知。

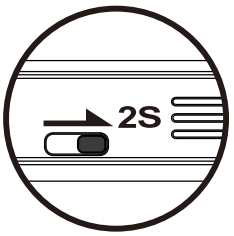
疑難排解

徵兆	檢查點
無法開啟投影機。	請確認電池是否已充飽電力。
投影的影像太暗。	* 請在較暗的環境中使用投影機。 * 請縮小投影影像的尺寸。
投影的影像太模糊。	請利用對焦轉盤調整焦點。
可以開啟投影機，但是無法投影影像。	請確認應用程式是否具備 TV-out 功能。
投影機表面很熱。	投影機在正常運作期間會產生些微熱氣，此為正常現象。
將 iPhone 連接到投影機時，iPhone 螢幕上顯示如下所示的錯誤訊息。 	如果您的 iPhone 包覆保護殼，可能會導致 iPhone 和投影機之間的連接不正確。 請將保護殼取下，然後再次連接 iPhone 和投影機。

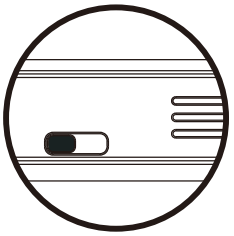
使用说明

产品简介





投影模式
(向右推动 2 秒，以打开或关闭投影功能)



iPhone 充电模式

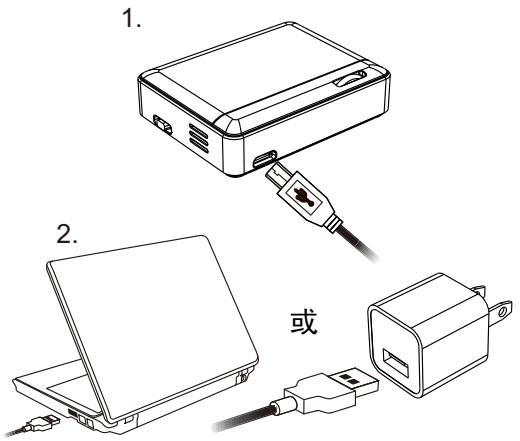
SC

使用说明

产品充电

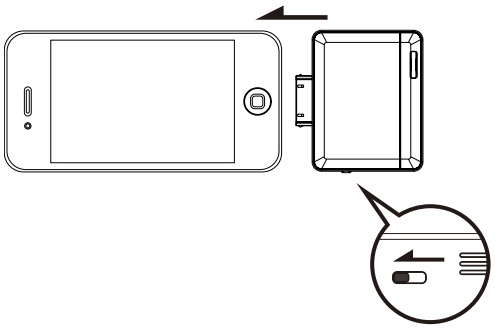
将捆在一起的USB电缆的一端连接至产品的USB端口，并将另一端连接至电脑/笔记本电脑或 iPhone USB电源适配器，以为产品充电。

* 在无电量的情况下，大约充电 2 个小时，即可为产品充满电量。



iPhone充电

1. 将 iPhone 连接至产品。
2. 向左滑动模式开关，开始为 iPhone 充电。



LED模式指示灯

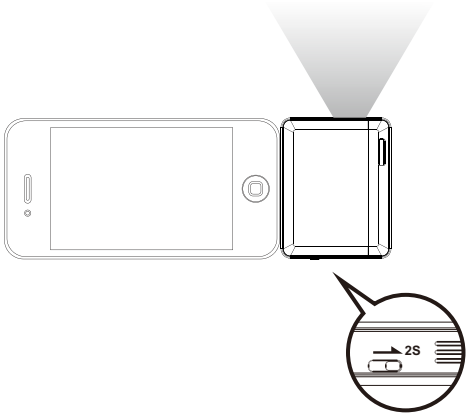
LED 状态	指示
3 个 LED 白色指示灯保持亮起	功率容量介于 80%至 100%之间
2 个 LED 白色指示灯保持亮起	功率容量介于 45%至 80%之间
1 个 LED 白色指示灯保持亮起	功率容量介于 10%至 45%之间
1 个 LED 白色指示灯闪烁	功率容量低于 10%
LED 跑马灯	产品正在充电
LED 指示灯闪烁 (3 个至 1 个 LED 指示灯闪烁，具体取决于产品的功率容量状态)	为 iPhone 充电

SC

使用说明

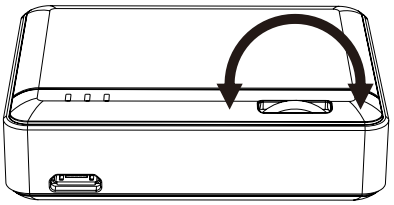
打开/关闭投影机

向右滑动电源/模式开关 2 秒，打开或关闭投影机。



调节焦点

使用聚焦轮调节焦点，以获取更清晰的照片。



通过iPhone本地应用程序投影照片和视频

1. 手动选择 iPhone 主菜单上的“照片”图标。
2. 选择您希望投影的照片或视频。
   * 只能以幻灯片放映的方式投影照片。
   * 扬声器仅支持视频播放，而不支持音频播放。

SC

使用说明

通过专用的免费应用程序“ShowU”实现投影功能

1. 从 iPhone 应用程序商店中下载并安装 ShowU 应用程序。
2. 将产品连接至 iPhone。
3. 从您的 iPhone 中启动应用程序。将自动在大屏幕上投影该应用程序。
4. “ShowU”应用程序支持产品用于如下领域：

ShowU

(1) 图片
借助缩放和旋转功能，投影 iPhone 相片库中的照片。

(2) 网络浏览器
投影 iPhone 中的网页。

(3) 实时投影
从 iPhone 内置的相机中实时投影。

其他推荐的应用程序清单

Presentation Viewer	Pointer
Webout	Ducati Challenge Free

SC

产品规格

项目	描述
光学技术	LCoS
光源	RGB LED
分辨率	960 x 540 像素(Q1080p)
光通量	12 有效光通量 (7 光通量峰值)
投影图像尺寸	13 厘米~127 厘米(5” ~50”对角线)
内部扬声器	单声道
操作系统	iOS4、iOS5
投影光源	iPhone 3 代、iPhone 4 代、iPhone 4
电源输入/输出	5V/1A
电池类型	嵌入式 950 mAh 聚合物锂离子电池
电池寿命	投影模式：100 min iPhone 充电模式：30%的 iPhone 电量
功耗	投影模式：3W iPhone 充电模式：5W
运行温度	5 °C ~ 35 °C
尺寸(长 x 宽 x 高)	60 x 47 x 17.5 毫米
重量	80 克
包装内容	微型投影机、包装袋、使用说明、USB 线缆

* 所有规格都可能不时变更，恕不另行通知。

检修

故障	检查点
投影机无法开启。	确保电池的电量充足。
投影图片太黑。	* 在更黑暗的环境中使用投影机。 * 减小投影图片的尺寸。
投影图片过于模糊。	通过使用聚焦轮，从而调整焦点。
投影机可以开启，但是无法投影图片。	确保应用程序具有电视输出功能。
投影机的表面发热。	在正常操作期间，投影机会产生适度的热量，这很正常。
在将iPhone连接至投影机的时候，看到 iPhone 屏幕上显示了如下错误信息。 	如果您的 iPhone 配有保护罩，那么可能会导致 iPhone 和投影机出现接触不良的情况。 请拆下保护罩，并重新连接。

SC